Index of	of Claims	

Application/Control No.

09/939,657

Examiner

James A. Thompson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAHASHI ET AL.

Art Unit

2625

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							•							
Cla	aim					Date	e					Cla	im	
Final	Original	4/3/06										Final	Original	
	0/2	1								Г			51	
	2	1								П	l		51 52	
	3	1											53	
	4	4											54	
	5	1											55	
	6	1									Į		56	
	7	1									ļ		57 58	\perp
	8	1		<u></u>							ļļ		58	
	9 (D)	1		<u> </u>	_								59	
	伮	4			ldash			_	L	_			60	Н
<u> </u>	0	1	<u> </u>		<u> </u>			_	_				61	\vdash
-	12		<u> </u>		<u> </u>		-		-				62	-
\vdash	13 14	-		_			\vdash	_					63 64	\dashv
-	15			-	-		┞	-	┝				65	+
	16	\vdash		\vdash	_		-	-	-	-	1		66	+
	17	\vdash	H	\vdash	-	┝	-	-	┢				67	-
	18	\vdash	\vdash	├	┝	_	-	-	\vdash	\vdash			68	\dashv
	18 19	-	-	\vdash	-	-	\vdash		-				69	
	20	\vdash	├─		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├─	li		70	\vdash
	21	-					-	-	├	 	}		71	\Box
	22	\vdash	\vdash			\vdash		_		 			72	\vdash
-	23	\vdash				-	_						73	_
	24		_	-			T		\vdash				74	\Box
	25				Г		Г						75	
	26	Г	Г										76	
	26 27												77	
	28												78	
	29 30		_				<u> </u>						79	
	30			_									80	
	31					<u> </u>	_		_	<u> </u>			81	\sqcup
	32			<u> </u>	_			_	ļ				82	\sqcup
<u></u>	33		_		<u> </u>	_			_	_			83	Н
	34	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	-	 	-	-			84	\sqcup
<u></u>	35	\vdash	-	-	<u> </u>	_	 	├	-	_			85	$\vdash \vdash$
<u> </u>	36	<u> </u>		-	-	-	-	\vdash	-	⊢-			86	$\vdash \vdash$
<u> </u>	37		-	-	}—	\vdash		⊢	├	├			87	$\vdash \vdash$
	38	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	\vdash			88 89	
-		\vdash	\vdash	-	-	-	⊢	\vdash	\vdash	-			90	H
	40	<u> </u>	-	<u> </u>	╁	-	╁	-	-	\vdash			91	\vdash
-	42	\vdash	\vdash	┢		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			92	\vdash
	43	\vdash		H		\vdash	┢	-	\vdash	Т			93	\vdash
	44		Н	┢	 	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	1			94	\Box
	45		1	Γ	Т		Г			T			95	П
	46		Г			Г	Г	П			1		96	П
	47	Г	Π	Г	Г	Γ	Ī						97	\Box
	48]		98	
	49									L]		99	
	50												100	

Cla					ate	•				
Final	Original									
	51		_		\dashv					_
	-53	Н			\dashv	-				_
	52 53		_	-	\dashv					
	53		_	-	_		-	_		_
	54 55									
	55					_				
	56									
	57									
	58									
	59									
	60_									
	61									
	62		•							
	63									
	64									
	65									
	66									
	67_									
	68									
	69									
	70									
	71									
<u></u>	72_									
	73 74		·	L_						
	74	L								
	75									
_	76 77	-						_		
	78							-		_
	79			-		_	\vdash	_		
	80	-	_				_			-
-	81			_	_		-	_		
-	82	\vdash					\vdash		_	
-	83							-	_	
-	84	\vdash					\vdash	-	-	
	85	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	 		
	86	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
_	87	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	88	\vdash				\vdash	\vdash	H		H
	89					_	Г			
	90									
	91									
	92									
	93			<u> </u>			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		匚	
	94			<u> </u>					L	
	95	<u> </u>	٠	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L
<u></u>	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	97	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	98	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├	\vdash	-	<u> </u>
-	99	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	<u> </u>

Tell	Claim						Date	•			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		_									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	-	2									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	ا≘ّا	ġ									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	-	ō									
103							<u> </u>	_			\dashv
103		101			_	_	<u> </u>				
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 146 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 148 146 147 148		102	_		<u> </u>	_		Щ.			\Box
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 146 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 148 146 147 148		103	_								
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 146 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 146 147 148		104				_					
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 146 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 146 147 148		105								L.	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 146 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 146 147 148		106		_							
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 146 147 148 146 147 146 147 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 146 147 148 148 146 147 148 148 146 147 148		107									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		110	Г								
130		111									
130		112									П
130		113		Г	Г		Г				П
130		114	Γ		\vdash	T .		П			М
130		115			Ι-		\vdash		Т	 	\vdash
130		116	\vdash			\vdash	-				Н
130		117	<u> </u>	H		 	 	Н	Н	Н	H
130		118	 		 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
130	 	110	-			┢		\vdash	H	\vdash	-
130		119			-	-		-		-	Н
130		120	-	-	├		-	-	 	┢	Н
130		121			┝	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
130	<u> </u>	122	<u> </u>	-	-	-	-	L	<u> </u>	_	Н
130		123		\vdash	-	_	_	L	_	_	Н
130		124		_	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
130		125	_	<u> </u>	<u> </u>				_	_	Ш
130		126		_	<u> </u>				_	<u> </u>	Ш
130		127	_		<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	
130		128	_	L	<u> </u>	<u> </u>			L_	<u> </u>	
130		129		<u> </u>	_	L	<u> </u>			_	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	L	130	L								
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		l 134									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135		Π							
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136	Г	<u> </u>		Г	\sqcap	Т			
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137	<u> </u>	_	 		Г				П
140 141 142 143 144 145 146 147		138	\vdash	\vdash	 		1	<u> </u>		\vdash	\Box
140 141 142 143 144 145 146 147	\vdash	139	Ħ	\vdash	T	T	H	T	\vdash	t^-	Н
141	—	140	┰	 -	1	t	\vdash	 	 	\vdash	т
142 143 144 145 146 147	-	141	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ι	\vdash	Н
143 144 145 146 147	\vdash		-	\vdash	+-	\vdash	 	 	\vdash	t	\vdash
144 145 146 147	 		\vdash	\vdash	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
145 146 147	 		\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	 	╁	-
146 147	├─		+-	-	 	-	\vdash	-	-	├	├
147		145	├	├	├	-	├-	-	-	\vdash	-
	L		<u> </u>	1_	↓	├	 	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>
			_	-	<u> </u>	├	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	<u></u>		_	<u> </u>	<u> </u>				L	<u> </u>	Ш
149			$oxed{oxed}$	<u></u>		_	L	<u></u>	L_	$oxed{oxed}$	Ш
150		150									